

# DIGITUS® Câble hybride HDMI AOC en fibre optique, UHD 8K, 50 m

AK-330126-500-S

EAN 4016032507833



## Câble de connexion HDMI AOC, type A M/M, 50m, Ultra HD, 8K@60 Hz, or, noir

Ce câble actif HDMI AOC hybride en fibre optique transmet des données vidéo et audio non comprimées en 8K 60Hz avec une bande passante élevée sur de longues distances sans perte et sans latence. Grâce à la combinaison de fibres optiques et de conducteurs en cuivre, le câble offre une qualité de signal maximale avec une immunité maximale aux interférences (résistant aux EMI) et garantit une transmission stable avec une bande passante pouvant atteindre 48 Gbps. Le faible diamètre extérieur de seulement 4,5 mm et le rayon de courbure de 45 mm permettent une pose simple et flexible. Idéal pour le home cinéma, les salles de réunion, la technique de conférence, l'affichage numérique ou les installations audiovisuelles fixes. Grâce au Plug & Play, aucune installation de pilote supplémentaire n'est nécessaire - il suffit de le brancher pour profiter immédiatement d'une qualité d'image maximale. Toutes les caractéristiques HDMI 2.1 actuelles sont prises en charge, comme HDR, HDCP 2.2, eARC, CEC et EDID, ainsi que les formats audio de haute qualité comme Dolby TrueHD et DTS-HD Master Audio. Le câble est ainsi prêt à affronter l'avenir pour les applications vidéo et audio haute résolution.

## Transmet des signaux vidéo et audio non comprimés en 8K à 60 Hz (UHD-2) avec une bande passante allant jusqu'à 48 Gbps sans perte et sans latence

- Résolution jusqu'à 8K 7680 × 4320p @ 60 Hz (UHD-2)
- Compatible 8K 3D, 4K @ 60 Hz et Full HD (1080p)
- Taux de transmission du signal jusqu'à 48 Gbps - Zero frame delay
- Espace couleur BT.2020 avec profondeur de couleur de 10, 12 et 16 bits
- Sous-échantillonnage de l'espace colorimétrique YUV 4:4:4
- HDR (High Dynamic Range)
- profondeur de couleur jusqu'à 48 bits Deep Color
- Prise en charge du Cinemascope 21:9
- Canal de retour audio amélioré (eARC)
- Contrôle électronique des consommateurs (CEC)

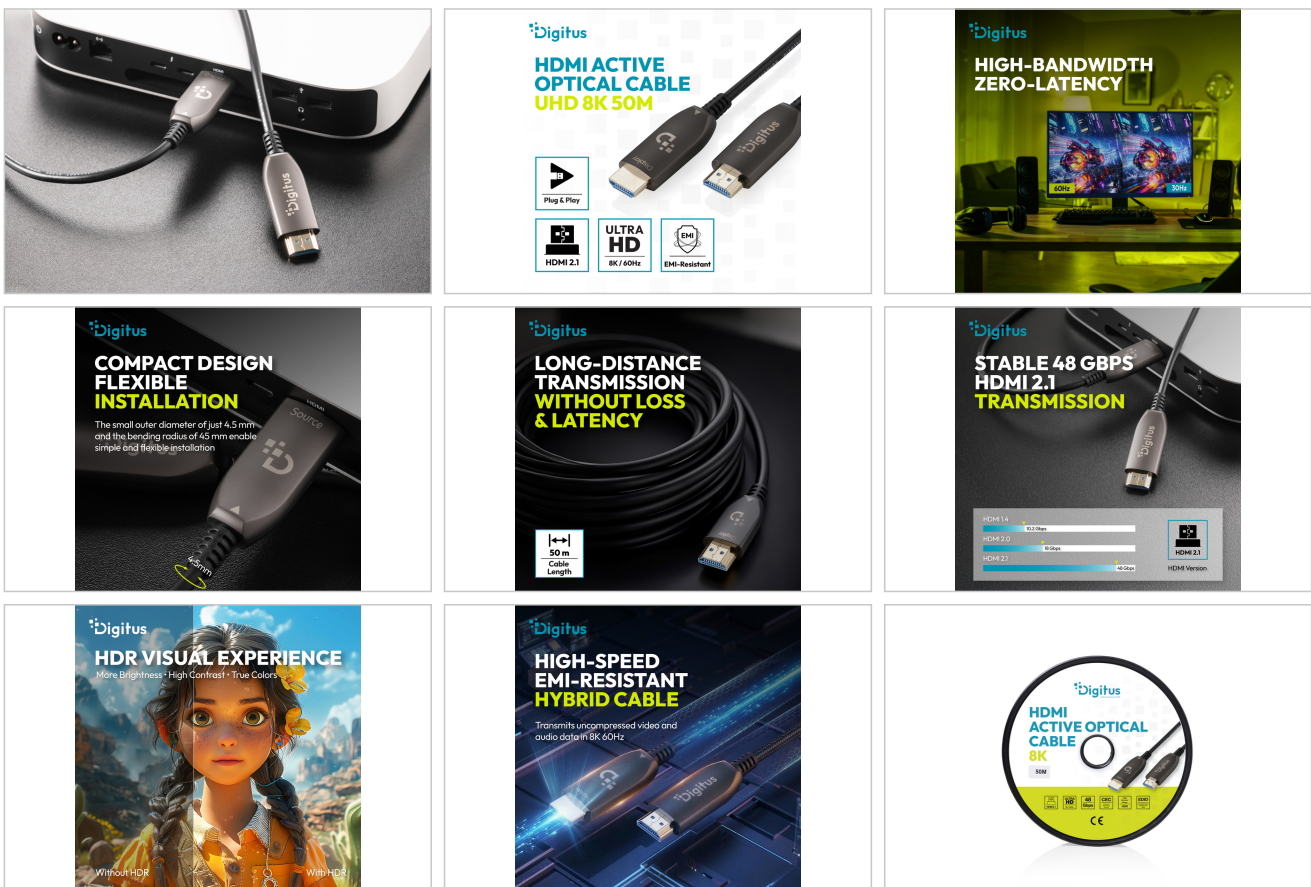
- Fonction lip-sync pour la synchronisation audio/vidéo
- Capacité audio/vidéo multi-flux
- 32 canaux audio
- LPCM 8 canaux, 192 kHz, 24 bits
- Compatible avec l'audio Dolby TrueHD et DTS-HD-Master
- Lecture de Super Audio CD (DSD)
- Compatible avec les DVD audio, les disques Blu-ray et les HD-DVD
- HDMI version 2.1
- HDCP version 2.2
- EDID 2.0 (reconnaissance automatique des appareils)
- Supporte DVI version 1.0 (en combinaison avec des adaptateurs)
- Canal Ethernet intégré (HEC)
- Construction hybride avec fibre optique OM3 et conducteurs en cuivre
- Rayon de courbure 45 mm
- Latence : Zero frame delay
- Puissance absorbée : 400 mW max.
- température de fonctionnement : -10 ~80°C
- Humidité de fonctionnement : 0 - 85% RH

## Attributes

- AWG: 30
- Connecteur 1: Connecteur HDMI Type A
- Connecteur 2: Connecteur HDMI Type A
- Connecteur Surface: plaqué or
- Couleur du câble: noir
- Filtres en ferrite: aucun
- Norme HDMI: Ultra High Speed HDMI
- Norme HDTV: Ultra HD 8K
- Protection de contact: Boîtier en métal
- Résolution max.: 7680 x 4320 Pixel, 60 Hz
- Longueur: 50 m
- AOC - Câble Optique Actif: Non
- Blindage: blindage simple

| Logistics                    |              |             |            |            |             |                 |
|------------------------------|--------------|-------------|------------|------------|-------------|-----------------|
|                              | Number (pcs) | Weight (kg) | Depth (cm) | Width (cm) | Height (cm) | cm <sup>3</sup> |
| Packaging Unit Carton        | 8            | 11.50       | 44.00      | 23.00      | 30.00       | 30,360.00       |
| Packaging Unit Inside        | 1            | 1.44        | 0.00       | 0.00       | 0.00        | 0.00            |
| Packaging Unit Single        | 1            | 1.44        | 22.00      | 20.50      | 7.00        | 3,157.00        |
| Net single without Packaging | 1            | 1.23        | 20.00      | 20.00      | 6.00        | 0.00            |

More images:



Safety notes

- Lors du branchement et du débranchement, saisissez le câble exclusivement par la fiche et ne tirez pas directement sur le câble.
- Les câbles ne doivent pas être pliés brusquement ou à des angles serrés, car cela peut endommager les fils internes et entraîner des pannes.
- Veillez à ce que les câbles ne soient pas soumis à une traction, car cela pourrait endommager l'isolation et les fils à l'intérieur du câble.
- Veillez à ce que les câbles ne soient pas placés dans des zones où ils peuvent facilement être endommagés mécaniquement.
- Les câbles ne doivent pas être utilisés dans des environnements où les températures sont extrêmement élevées ou très basses. Veillez à respecter les indications du produit concernant la température maximale de fonctionnement du câble.
- Vérifiez régulièrement que les câbles ne présentent pas de dommages visibles tels que des fissures, des plis ou des signes d'usure. Les câbles défectueux doivent être remplacés immédiatement afin d'éviter
- les pannes, les courts-circuits ou même les électrocutions.

**EU responsible person**

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH  
Auf dem Schüffel 3  
Lüdenscheid, Germany  
<https://www.assmann.com>  
[info@assmann.com](mailto:info@assmann.com)